



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – Монтана

РЕШЕНИЕ № МО 1 - ПР/2011 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 93, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (обн. ДВ бр. 91/2002 г.), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на *оценка на въздействието* върху околната среда (НУРИОВОС, обн. ДВ бр. 25/2003 г.), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (обн. ДВ бр. 77/2002 г.), чл. 40, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на *оценка за съвместимостта* на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите за опазване на защитените зони (обн. ДВ бр. 73/2007 г.) и представена писмена документация от инвеститора по Приложение № 2 към чл. 6 от НУРИОВОС и чл. 10, ал. 1 и ал. 2 от Наредбата за ОС

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: "Изграждане на ветроенергиен парк /ВЕП/ "Кула" в землището на с. Големаново, общ. Кула, обл. Видин, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител: „ЕОЛИКА СУВОРОВО“ АД, гр. София; със седалище и адрес на управление: гр. София, ул. „Бачо Киро“ № 26-28-30, Бизнес център „Платиниум плаза“, бл. 1, ет. 3; ЕИК: 200841457

Характеристика на инвестиционното предложение: Инвестиционното предложение предвижда да се изградят 9 вятърни генератори с обща инсталирана мощност до 27 MW и прилежащата им инфраструктура върху имоти частна общинска собственост с обща площ 179,567 дка в землището на с. Големаново, общ. Кула. Основните характеристики на ветрогенераторите са: мощност – до 3 MW; височина на кулата – до 105 м; диаметър на пропелера - до 100 м и фундамент – диаметър 22 м и дълбочина 4 м. Прилежащата на парка инфраструктура ще се състои от: вътрешни пътища, площадки, необходими при монтажа и обслужването на генераторите, кабелни линии и трансформаторна подстанция 110/СрНкV. Временните площадки за разполагане на кранове ще са с площ около 800 м² за генератор. Разположението на ветроенергийните генератори ще е максимално близо до съществуващите полски пътища, по които ще става доставката, монтажа и обслужването на обекта, така че площите необходими за вътрешни пътища да са минимални. Сервитута на технологичните пътните връзки между турбините ще се използва за полагане на кабелна мрежа. Инвестиционното предложение включва изграждане на електропровод 110 kV, свързващ предвидената трансформаторна подстанция /ТПС/ с трансформаторна подстанция на НЕК ЕАД, както и едно изводно поле 110 kV в подстанцията на НЕК ЕАД. Площадката на бъдещия ВЕП се намира на разстояние около 7 км по права линия до ТПС „Кула“ 110/20 kV и 37 км до ТПС „Бонония“ 110/20 kV, съгласно становище с изх. № 26-00-1844 от 13.08.2008 г. на НЕК ЕАД.

Територията на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени зони. Най-близо разположената (на разстояние 2,9 км източно от ветроенергийния парк) защитена зона е „Шищенци“, с код BG0000523, за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 3, буква „и“ (съоръжения за



производство на електроенергия посредством силата на вятъра) на Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда и чл. 2, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите за опазване на защитените зони.

МОТИВИ:

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

Инвестиционното предложение не е във връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен план дейности. В района на ВЕП „Кула“ няма други инвестиционни намерения, които заедно с настоящето могат да доведат до кумулативно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с използването на природни ресурси, които са невъзстановими или в недостатъчно количество.

Замърсяването на въздуха ще бъде незначително, краткотрайно и с малък териториален обхват – предимно от двигателите на строителната и транспортната техника и по време на товаро-разтоварните дейности на прахообразуващи материали. Енергията, генерирана от вятъра, е възобновяема и намалява използването на изкопаеми горива, т. е. води до намаляване емитирането на вредни вещества и емисиите на парникови газове в атмосферния въздух.

Дейността на ВЕП не е свързана с генериране на отпадъци и отпадъчни води. Не се очаква негативно въздействие върху повърхностните и подземните води. На територията на инвестиционното предложение не попадат санитарно-охранителни зони за питейни водоизточници и други чувствителни зони.

II. Местоположение в това число чувствителност на средата, съществуващо ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качество и регенеративна способност на природните ресурси в района:

Най-близо разположените населени места до ВЕП „Кула“ са: с. Големаново - на около 1000 м западно от генератори №№ 1 и 2 и гр. Кула - на около 3000 м югоизточно от генератори №№ 8 и 9. Другите населени места са на разстояние повече от 4000 м.

Инвестиционното предложение ще се реализира върху имот № 090016 в местността „Джуглата“ и имоти №№ 092018, 095027, 183018, 096006, 097020 и 098049 в местността „Корията“, землище на с. Големаново, общ. Кула. Имотите са частна общинска собственост и с начин на трайно ползване „нива“ с категория на земята при неполивни условия „трета“. Изграждането на ВЕП „Кула“ ще засегне около 20 дка земеделски земи. Предназначението на част от имотите, където ще бъдат разположени фундаментите на ветрогенераторите и технологичните пътища за поддръжка на съоръженията ще бъде променено, останалата площ ще бъде рекултивирана и ще може да се използва по предназначение. Всички имоти граничат с полски пътища и разположението на генераторите ще е в близост до тях, така че да бъдат максимално използвани.

При извършеното райониране на територията на страната по енергиен потенциал на ветровата енергия, ВЕП „Кула“ попада във Втори район – зона „Б“ със средната многогодишна скорост на вятъра от 2 до 4 м/с и среден потенциал на вятърната енергия 200 – 300 W/m², където използването на енергията на вятъра е икономически изгодно.

Релефът е хълмист, сравнително обезлесен и без съществени прегради – била с надморска височина 220 – 260 м, където скоростта на вятъра е сравнително висока, поради липса на подветрени участъци и препятствия. Характеристиките за силата, честотата, посоката на ветровете и параметрите на безветрието са сравнително добри и достатъчни за икономически изгодна утилизация на вятъра. Възложителят е представил подробна информация за интензивността на вятъра за района на инвестиционното предложение, въз основа на данни от ХМС „Грамада“ (разположена на 12,7 км източно от ветроенергийния парк) и теренни измервания, направени от независими експерти на територията на ВЕП „Кула“



с ветроизмервателна мачта с височина 60 м от земната повърхност за периода: юли 2008 г. – август 2010 г.

III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

При изграждането на ветроенергийния парк, визуалното въздействие от променения локален ландшафт ще бъде постоянно, но основния тип ландшафт няма да се променя.

От характеристиките на инвестиционното предложение – обем, площ, мащаб, генерирани емисии, продължителност на осъществяване на инвестиционното намерение и т. н. е видно, че върху защитена зона „Шишенци“ не се очаква:

- пряко унищожаване на местообитания, които са предмет и цел на опазване в защитената зона, както и местообитания на приоритетни за опазване растителни и животински видове;

- влошаване качеството на приоритетните местообитания по време на строителството и експлоатацията на обекта;

- замърсяване на местообитания в защитената зона;

- фрагментиране на приоритетни местообитания, както и местообитания на приоритетни за опазване видове;

- влошаване на благоприятния природозащитен статус на видове и техни местообитания
- предмет и цел на опазване в защитената зона;

- кумулативен ефект, който да окаже негативно въздействие заедно с други инвестиционни предложения.

IV. Характеристики на потенциалните въздействия - териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

Териториалният обхват на въздействие в резултат на реализацията ще е ограничен и локален. Характерът на инвестиционното предложение не предполага въздействие върху населението, както и трансгранично въздействие. Направени и представени са изчисления на шумовото натоварване в района на най-близо разположеното населено място – с. Големаново, като са отчетени влиянието на разстоянието, атмосферното поглъщане, релефа и земната повърхност. Очакваното ниво на шум на жилищната граница на селото ще е многократно под допустимите стойности.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

Възложителят е уведомил за своето намерение засегнатата общественост, чрез обява във вестник „Новинар“. Няма сведения за получени устно или депозиран писмено възражения срещу реализацията на инвестиционното му предложение. Сключен е договор за публично – частно партньорство между общ. Кула и „ЕОЛИКА СУВОРОВО“ АД, гр. София с цел изграждане и бъдеща експлоатация на вятърен парк в региона на общ. Кула и подобряване на обществено – икономическото положение в общината.

и при следните условия:

1. Да се определят площадки за временно съхраняване на отделения хумусен пласт и изкопаните земни маси. Изземването на почвения слой и депонирането му да се осъществява при спазване разпоредбите на Наредба № 26/1996 г.

2. Да се разработи Проект за рекултивация съгласно изискванията на Наредба № 26/1996 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт (ДВ, бр. 89/1996 г.).

3. При заявяване на разрешение за строеж възложителят да изпълни изискванията на чл. 7 от Закона за управление на отпадъците и Наредба № 3/2004 г. за класификация на отпадъците, за всички отпадъци които ще се генерират от дейността на обекта.

4. Да се определят местата за събиране и временно съхраняване на отпадъците, които ще се генерират и да се съобрази с изискванията на чл. 19 от Закона за управление на отпадъците.

5. При сухо и ветровито време да се извършва оросяване на строителните площадки с цел недопускане на неорганизиран прахови емисии.



6. Строителната техника да се поддържа в добро техническо и експлоатационно състояние с оглед минимизиране на емитираните отработени газове в атмосферата.

7. След приключване на строителните работи да се извърши рекултивация на нарушените терени. Предвидената рекултивация на засегнатите от съоръженията площи да се извърши след монтажа им и се осигурят противоерозионни мероприятия (спиране на ерозията от вятъра и турболентните потоци).

8. Да не се допуска замърсяване на мястото на инвестиционното предложение и прилежащите терени с горивни и смазочни материали при работата на машините, както и с битови отпадъци от обслужващия персонал.

9. Да не се допуска депониране на строителни отпадъци извън определените за тази цел места. Своевременно извозване на строителните отпадъци при стриктно спазване на нормативните изисквания на ЗУО.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, гр. Монтана, до 14 дни след настъпване на измененията.

Решението може да бъде оспорено в 14-дневен срок от съобщаването му по административен ред пред Министъра на околната среда и водите и/или по съдебен ред съгласно Административно процесуалния кодекс.

Дата: 04.01.2014г.

ДЕНИЦА СЛАВКОВА
Директор на РИОСВ Монтана

